

SERVICE CONSEIL

FICHE PRATIQUE

MENUISERIE

Poser un bloc-porte





Bon à savoir :

Vérifiez bien le sens d'ouverture des portes *avant d'acheter vos blocs portes.*

Pour la pose de portes de services dans des endroits mal aérés, *il est recommandé de laisser un jour de quelques centimètres entre le sol et le bas de la porte pour faciliter l'aération et le passage de l'eau en cas d'inondation.*

Les blocs portes sont vendus avec des cales *qui évitent toute déformation et garantissent l'équerrage. Laissez ces cales en place pendant la pose.*

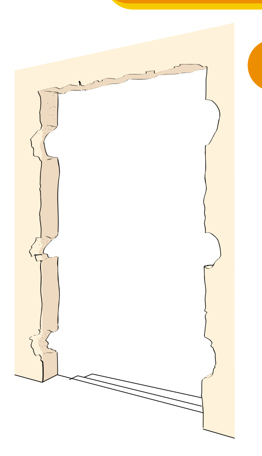
Les portes d'entrée n'ont pas de dimension standard. Les portes intérieures *ont une hauteur standard (2,04 m), mais la largeur peut varier (63, 73, 83 ou 93 cm).* **Les portes de service,** *de largeur variable ont des hauteurs standardisées : 200, 204 ou 210,4 cm. C'est pourquoi, en cas de remplacement d'une porte,* **pensez bien à relever les dimensions intérieures** *du passage de porte, et la hauteur sous bâti.*

Pour la pose de portes intérieures avec de la mousse, *utilisez uniquement de la mousse de scellement qui a une prise plus rapide et des propriétés mécaniques supérieures à la mousse d'isolation.*

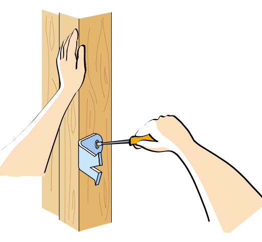
■ Matériel nécessaire :

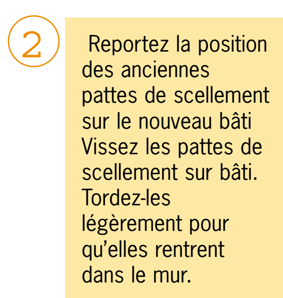
Blocs portes	*Relever les mesures*
Tasseaux	*Fixation provisoire*
Colle de montage, plâtre ou mousse de scellement	*Selon la nature du support et du bloc*
Pattes de scellement	*Une patte tous les 60 cm*
Ciment prompt	*Finition des tableaux extérieurs*
Couvre-joint (champlat)	*Finition intérieure*
Niveau à bulle, fil à plomb	*Vérifier la planéité*
Truelle langue de chat	*Pose du ciment prompt*
Scie	*Oter le surplus de mousse, découpe du bois*
Vis à bois	*Poser les pattes de scellement sur les dormants de la menuiserie*
Burin et masse	*Creusez les trous de scellement*

PORTE EXTÉRIEURE



1 Dégonder l'ancienne porte. Dévissez ou retirez avec un pied de biche l'ancien bâti. Recoupez les dormants du nouveau bloc porte pour obtenir un jeu au dessus du sol fini. Repérer les emplacements des anciennes pattes de scellement par rapport au sol.





2 Reportez la position des anciennes pattes de scellement sur le nouveau bâti Vissez les pattes de scellement sur bâti. Tordez-les légèrement pour qu'elles rentrent dans le mur.

3 Positionnez le bloc porte à l'aide de cales en bois biseautées, et d'une règle placée en travers du bas de la porte.

4 Scellez les pattes au ciment prompt avec une truelle langue de chat. Pour solidifier, mettez dans le trou de scellement des gravillons ou de la brique concassée. Laissez sécher 48 heures avant de retirer les cales.
Pour la finition intérieure :
-Colmatez l'espace existant entre le mur et la porte avec de l'enduit de rebouchage ou du plâtre, puis dissimulez avec du couvre-joint ou champlat.
A l'extérieur, faire les tableaux avec de l'enduit de mortier, de telle manière à ce que la jonction mur/menuiserie soit cachée.



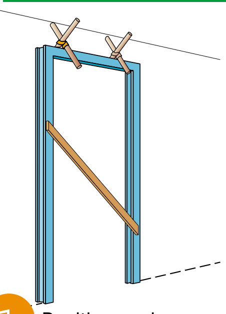
PORTE INTÉRIEURE

REMPLACEMENT

Vous devez appliquer la même méthode que celle décrite pour la pose de porte extérieure. Le scellement, quant à lui (et sauf pour les cloisons bois), se fait avec de la mousse polyuréthane expansée :
- Assurer la fixation par 3 points de mousse aux angles du bloc porte,
- Déposez vite (attention au séchage rapide) un joint de mousse sur le pourtour du dormant du bloc porte.
- 30 min plus tard, découpez l'excédent de mousse au cutter, poncez et enduire.

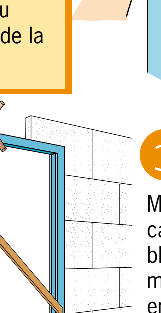
Pour les cloisons en bois, vissez le dormant dans l'ossature de la cloison.

DANS UNE CLOISON EN CARREAUX DE PLÂTRE OU EN BÉTON CELLULAIRE



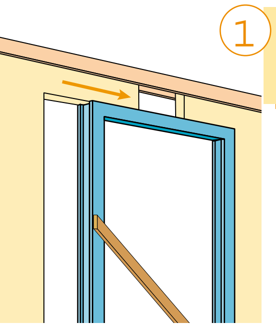
1 Positionnez le bâti de la porte grâce à 2 tasseaux croisés liés par un morceau de chambre à air.

2 Vissez les pattes de scellement sur le bâti et sur le bloc au fur et à mesure du montage de la cloison.



3 Monter les carreaux ou les blocs de manière à encadrer le bâti.

DANS UNE CLOISON PANNEAUX DE BOIS



1 Insérez 2 panneaux de bois de 50 mm d'épaisseur dans la rainure du bâti bloc porte que vous aurez préalablement positionné.

2 Une fois la cloison terminée, ouvrez la porte et fixez le bâti avec des vis dans l'épaisseur du bâti et de la cloison.

